# VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS

# **PCT**

## INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts	WEITERES	siehe Mitteilung über o	die Übermittlung des internationalen						
2002P18915WO	VORGEHEN	Recherchenberichts (F zutreffend, nachsteher	Formblatt PCT/ISA/220) sowie, soweit						
Internationales Aktenzeichen	Internationales Anmel		(Frühestes) Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr)						
DGM/DB 03/04101	(Tag/Monat/Jahr)	/2002	22/12/2002						
PCT/DE 03/04121	12/12/	2003	23/12/2002						
Anmelder									
SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT									
			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·						
Dieser internationale Recherchenbericht wurd			erstellt und wird dem Anmelder gemäß						
Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem In	ternationalen Büro übern	nittelt.							
Dieser internationale Recherchenbericht umfa  X Darüber hinaus liegt ihm jev	•	Blätter.	unterlagen zum Stand der Technik bei.						
Daruber filliaus negriinii jev	vens eine Ropie der in di	esem bencht genanner	ontenagen zum Stand der Technik bei.						
Grundlage des Berichts	-								
a. Hinsichtlich der Sprache ist die inte	rnationale Recherche au	f der Grundlage der inte	ernationalen Anmeldung in der Sprache						
durchgeführt worden, in der sie eing	gereicht wurde, sofern un	ter diesem Punkt nichts	anderes angegeben ist.						
Die internationale Recherch Anmeldung (Regel 23.1 b))		einer bei der Behörde ei	ngereichten Übersetzung der internationalen						
1	ū	n Nucleotid- und/oder	Aminosāuresequenz ist die internationale						
Recherche auf der Grundlage des S	Sequenzprotokolls durch	geführt worden, das	·						
in der internationalen Anme	J								
zusammen mit der internati	_	·	igereicht worden ist.						
	bei der Behörde nachträglich in schriftlicher Form eingereicht worden ist.								
bei der Behörde nachträglic	•	J							
Die Erklärung, daß das nac internationalen Anmeldung			oll nicht über den Offenbarungsgehalt der gt.						
Die Erklärung, daß die in co wurde vorgelegt.	mputerlesbarer Form erl	aßten Informationen de	m schriftlichen Sequenzprotokoll entsprechen,						
2. Bestimmte Ansprüche ha	ben sich als nicht rech	erchierbar erwiesen (si	iehe Feld I).						
3. Mangelnde Einheitlichkeit der Erfindung (siehe Feld II).									
Hinsichtlich der Bezeichnung der Erfir	ndung								
X wird der vom Anmelder eine	wird der vom Anmelder eingereichte Wortlaut genehmigt.								
wurde der Wortlaut von der	Behörde wie folgt festge	setzt:							
<b>]</b> .									
5. Hinsichtlich der Zusammenfassung									
wird der vom Anmelder eing	gereichte Wortlaut geneh	migt.							
wurde der Wortlaut nach Re	e innerhalb eines Monats		ng von der Behörde festgesetzt. Der bsendung dieses internationalen						
6. Folgende Abbildung der Zeichnungen	-	sung zu veröffentlichen:	: Abb. Nr. 1						
X wie vom Anmelder vorgesc		g == : : : : : : : : : : : : : : : : : :	keine der Abb.						
weil der Anmelder selbst ke	_	agen hat.							
weil diese Abbildung die Er		-							
		-							

#### INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen

PCT/DE 03/04121 a. Klassifizierung des anmeldungsgegenstandes IPK 7 F23C11/00 F23N5/24 F02M27/04 F02B51/04 Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK **B. RECHERCHIERTE GEBIETE** Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole) F23C F23N F02M F02B Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe) EPO-Internal C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile Kategorie® Betr. Anspruch Nr. ႓gus 3 416 870 A∕(WRIGHT FRANKLIN J) 1 - 2717. Dezember 1968 (1968-12-17) in der Anmeldung erwähnt Spalte 2, Zeile 61 - Zeile 66 Spalte 3, Zeile 39 - Zeile 71; Abbildungen 3,7,8 ፟& WO 03/081130 A ∕HUNCK WOLFGANG HEINRICH ; A,P 1 - 27PYROPLASMA KG (DE); HEILIGERS ROLF (DE)) 2. Oktober 2003 (2003-10-02) Seite 25, Zeile 24 - Seite 27, Zeile 3; Abbildungen 6a.6b.12 CH 568 250 A/(NIKOLSKY BORIS) 1 Α 31. Oktober 1975 (1975-10-31) das ganze Dokument Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu Siehe Anhang Patentfamilie entnehmen 'T' Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der \* Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen \*A\* Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist \*E\* ätteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden \*L\* Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft er-scheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden. Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen ausgeführt) "O" Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht 'P' Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach \*&\* Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist Datum des Abschlusses der internationalen Recherche Absendedatum des internationalen Recherchenberichts 28. April 2004 07/05/2004 Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Bevollmächtigter Bediensteter Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Coli, E Fax: (+31-70) 340-3016

1

# INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen
PCT/DE 03/04121

(Fortsetzung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN  ategorie* Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile Betr. Anspruch Nr.			
	January Control		
EP 1 178 206 A KOYAMA KUMIKO ; KOYAMA MOTONARI (JP)) 6. Februar 2002 (2002-02-06) Absätze '0013!, '0014!	_ 1,7		
J7W0 96/01394 A JOHNSEN TORFINN) 18. Januar 1996 (1996-01-18) in der Anmeldung erwähnt das ganze Dokument	1,7		

1

## INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aldenzeichen
PCT/DE 03/04121

Im Recherche angeführtes Pater		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
US 34168	370 A	17-12-1968	BE FR	689144 1504053		02-05-1967 01-12-1967
WO 03081	130 A	02-10-2003	WO	03081130	A1	02-10-2003
CH 56825	50 A	31-10-1975	СН	568250	A5	31-10-1975
EP 11782	206 A	06-02-2002	JP EP DE US	2001227417 1178206 1178206 6263865	A1 T1	24-08-2001 06-02-2002 06-03-2003 24-07-2001
WO 96013	394 A	18-01-1996	NO AU AU WO WO	942504 2938595 2938695 9601393 9601394	A A A1	02-01-1996 25-01-1996 25-01-1996 18-01-1996 18-01-1996